



Tabuleiros Costeiros

Curador

Luciana Marques de Carvalho - Pesquisadora

Equipe Técnica

Luciana Marques de Carvalho - Pesquisadora

Manoel Messias dos Santos - Assistente de pesquisa

Cleverson Matos Santos - Técnico

Erivaldo Fonseca Moraes - Técnico/ Supervisor de campo

Estagiários e Bolsistas

Igor Azevedo Souza

Roberta Santana de Andrade

Fotos

Luciana Marques de Carvalho

Projeto Gráfico

Beatriz Ferreira da Cruz

On-line

Dezembro de 2017

Av. Beira-Mar, 3.250

CEP 49025-040, Aracaju, SE

Fone (79) 4009 1344 Fax (79) 4009 1369

www.embrapa.br www.embrapa.br/fale-conosco

Coleção de Plantas Medicinais, Aromáticas e Condimentares

da Embrapa Tabuleiros Costeiros



MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA, PECUÁRIA
E ABASTECIMENTO



Ao longo dos séculos, no Nordeste, os quintais e arredores das casas tornaram-se espaços de cultivo e manutenção de ervas medicinais, aromáticas e condimentares, muitas vezes associados a fruteiras, plantas ornamentais e hortaliças. Entretanto, nos últimos anos, com o aumento da urbanização, o desaparecimento progressivo dos quintais ameaça a conservação e manutenção dos recursos genéticos dessas espécies.

A Coleção de Plantas Medicinais, Aromáticas e Condimentares da Embrapa Tabuleiros Costeiros conta com 29 acessos identificados, representantes de 25 espécies, de 13 famílias. Inclui espécies nativas e exóticas, algumas ruderais; de hábitos herbáceos e subarbustivos.



Cana do brejo-Lagarto



Cana do brejo - Socorro



Chanana



Metiolate



Malva branca



Insulina vegetal

A implantação da Coleção se deu a partir de visitas e entrevistas semi-estruturadas a usuários de postos de saúde e donas de casa de povoados rurais de 32 municípios do estado de Sergipe assistidos por extensionistas da empresa de pesquisa e extensão do estado de Sergipe (Aracaju, Nossa Senhora do Socorro, Própria, Lagarto, Areia Branca, Itabaiana, Pedra Mole, Boquim, Pedrinhas, São Cristovão, Umbaúba, Poço Verde, Cumbe, Japaratuba, Pirambu, Neópolis, Simão Dias, Arauá, Capela, Poço Redondo, Canhoba, Amparo do São Francisco, Cedro de São João, Muribeca, Ilha das Flores, Itabaianinha, Japoatã, Riachão do Dantas, Canindé do São Francisco, Porto da Folha, Nossa Senhora de Lourdes e Tobias Barreto).

Buscou-se a identificação botânica das plantas mais citadas e utilizadas com finalidade medicinal no Estado de Sergipe, o que não foi possível em todos os casos, devido a dificuldade na identificação de algumas. Inicialmente, foram introduzidas na Coleção, aquelas mais citadas nas entrevistas e levantamento etnobotânicos realizados.

Os acessos são constituídos de plantas cultivadas em canteiros com 3 m x 1 m, em solo adubado com húmus de minhoca, e irrigadas por aspersão. A ocorrência de pragas e doenças é monitorada e o controle é feito sempre que necessário. A Coleção de Plantas Medicinais, Aromáticas e Condimentares foi estabelecida na sede da Embrapa Tabuleiros Costeiros, em Aracaju, SE e, uma duplicata de no mínimo um acesso de cada gênero tem sido mantida no Campo Experimental de Itaporanga, em Itaporanga d´Ajuda, SE

Origem e número de acessos da Coleção de Plantas Medicinais, Aromáticas e Condimentares da Embrapa Tabuleiros Costeiros, Aracaju, SE, 2017.

Familia	Espécie	Acesso			
		Nome	Código local	Origem	N° plantas
Amaranthaceae	<i>Chenopodium ambrosioides</i> L.	Mastruz	CMAC023	Lagarto, SE	5
Apiaceae	<i>Foeniculum vulgare</i> Mill.	Erva-doce	CMAC 006	Simão Dias, SE;	3
	<i>Eryngium foetidum</i> L.	Coentrão	CMAC 031	Arauá, SE	5
Asphodelaceae	<i>Aloe</i> sp.	Babosa grande	CMAC 034	Aracaju, SE	5
		Babosa comum	CMAC 001	Aracaju, SE	5
Asteraceae	<i>Solidago microglossa</i> (DC.) Baker	Arnica_brasileira	CMAC 008	Aracaju, SE	3
Crassulaceae	<i>Kalanchoe brasiliensis</i> Cambess.	Saião	CMAC 009	Aracaju, SE	5
Costaceae	<i>Costus arabicus</i> L.	Cana-do-brejo-Socorro	CMAC 015	Nossa Sra. do Socorro, SE	2
	<i>Costus arabicus</i> L.	Cana do brejo-Lagarto	CMAC 017	Lagarto, SE	2
	<i>Costus arabicus</i> L.	Cana do brejo-S. Dias	CMAC 026	Simão Dias, SE	5
	<i>Costus arabicus</i> L.	Cana do brejo-Sementeira	CMAC 038	Aracaju, SE	2
	<i>Costus</i> sp. (n id.)	Cana do brejo pilosa	CMAC 031	Arauá, SE	3
	<i>Costus</i> sp. n id.)	Cana do brejo Arauá2	CMAC 039		2
Euphorbiaceae	<i>Jathropa multifida</i> Benth.	Metiolate	CMAC 037	Lagarto, SE	3
Lamiaceae	<i>Hyptis pectinata</i> (L.) Poit.	Sambacaitá- Embrapa	CMAC 020	Aracaju, SE	3
	<i>Mentha</i> sp. (n id.)	Hortelã-miúda.	CMAC 002	Lagarto, SE	10
	<i>Plectranthus</i> sp. (n id.)	Hortelã-da-folha-graúda comum	CMAC 012	Aracaju, SE	5
	<i>Plectranthus</i> sp.(n id.)	Hortelã-da-folha-graúda variegada	CMAC 010	Aracaju, SE	5
	<i>Plectranthus barbatus</i> Andrews	Sete-dores	CMAC 011	Aracaju, SE	2
	<i>Rosmarinus officinalis</i> L.	Alecrim-do-reino	CMAC 007	Semente comercial	5
	<i>Ocimum selloi</i> Benth.	Alfavaca de galinha	CMAC 019	Lagarto, SE	5
	<i>Ocimum minimum</i> L.	Manjerição de moita	CMAC 021	Lagarto-SE	4
	<i>Ocimum</i> sp.	Manjerição rosa	CMAC 022	Lagarto, SE	4
	<i>Hibiscus sabdariffa</i> L.	Vinagreira	CMAC 032	Arauá, SE	5
Malvaceae	<i>Sida cordifolia</i> L.	Malva-branca	CMAC 013	Nossa Sra. do Socorro, SE	4
Phytolaccaceae	<i>Petiveria alliaceae</i> L.	Tipi	CMAC 004	Lagarto, SE	3
Poaceae	<i>Cymbopogon citratus</i> (DC.) Staof.	Capim santo	CMAC 005	Aracaju, SE	10
Turneraceae	<i>Turnera subulata</i> Sw.	Chanana	CMAC 035	Aracaju, SE	5
	<i>Vitex agnus-castus</i> L.	Alfazema	CMAC 027	Arauá, SE	3
Verbenaceae	<i>Stachytarpheta</i> sp.	Postemeira	CMAC 014	Nossa Sra. do Socorro, SE	4
	<i>Lippia alba</i> (Mill.) N.E. Br. Ex Britton & P. Wilson	Erva_cidreira brasileira	CMAC 018	Lagarto, SE	4
Vitaceae	<i>Cissus</i> sp. (n. id.)	Insulina vegetal	CMAC 003	Aracaju-SE	4